

CURRICULO SEA GROUP SPA

RUT 76.940.369-9

SEA Group es una empresa con fuerte base tecnológica, especialista en ingeniería del agua, medio ambiente y energías renovables, con profesionales con una vasta experiencia en procesos de tratamiento de agua, a nivel nacional e internacional.

SEA Group ofrece soluciones integrales desde la concepción hasta la implementación final, con el objetivo de adaptarse siempre a las necesidades del cliente. Los servicios comprenden desde asesoría y estudios especializados, ingeniería, suministro de equipamiento, construcción, y hasta operación y mantenimiento de las soluciones implementadas, también desarrolla acompañamiento en procesos de I+D.

SEA Group es una plataforma tecnológica interconectada a nivel global con un panel de múltiples soluciones. Cuenta con un equipo profesional multicultural y de formación multidisciplinaria enfocado en dar soluciones a la problemática del cliente, basada en valores tales como la integridad y la confianza.

La empresa cuenta con una red de socios y stakeholders en distintos continentes, lo que le permite una actualización constante de las mejores tecnologías disponibles probadas internacionalmente.

Los principales servicios que brinda son:

- Consultoría
 - Consultoría en Tratamiento y Re-Usos de Agua.
 - Consultoría en soluciones con uso de Energías Renovables No Convencionales (ERNC).
 - Consultoría en I+D, con foco en soluciones en eficiencia energética.
- Ingeniería
 - Ingeniería Hidráulica, Sanitaria, Eléctrica.
 - Integración de tecnologías innovadoras para agua y energía.
- Equipos y transferencia tecnológica
 - Suministro de equipos y soluciones tecnológicas para el agua.
 - Suministro de plantas desaladoras con recuperación de energía.
 - Transferencia y capacitación tecnológica, de soluciones implantadas.

SEA Group es una empresa que brinda soluciones técnicas, en AGUA, ENERGÍA y SUSTENTABILIDAD, desde la consultoría hasta la implementación.

SEA Group surgió con apoyo de CORFO, en un PROFO Asociativo, el cual ha tenido importantes resultados nacionales y una proyección internacional que se pretendía partir este 2020, pero por motivos del coronavirus, se está replanificando para el 2024.

Ha desarrollado importantes proyectos de I+D vinculados con CORFO, desarrollándolos con pleno éxito como:

- Desarrollo de una solución de reciclado de agua y sanitización para la industria frutícola. Desarrollar, probar y validar a nivel de prototipo, un proceso de recirculación de agua, con reciclado y sanitización, para ahorro de agua y mejora en la sanitización de la fruta en los packing. CORFO 2020.
- Modelo de gestión y administración sustentable, para mejorar la actividad productiva local y aprovechamiento eficiente de los recursos hídricos existente, para la comunidad de canela baja. Desarrollar un modelo de gestión y administración sustentable, operado por los mismos comuneros, que permita mejorar la calidad de vida y generar usos productivos acordes a las características del territorio y escasez de agua. CORFO 2019.

También ha desarrollado proyectos con privados que ha llevado a cabo con pleno éxito:

- Construcción y habilitación de caseta de filtrado para recarga de agua acuífero Pan de Azúcar, INIA – Coquimbo, en desarrollo.
- Consultoría, Sistema fotovoltaico de depuración integrada agua y aire, FIC BIP 40041001-0, Universidad Católica de Norte Coquimbo, en proceso.
- Mantenimiento planta de tratamiento de agua potable (PTAP), Aguas de Antofagasta S.A., Localidad de Toconce, Antofagasta 2022.
- Sistema de tratamiento de agua con abatimiento de arsénico y desinfección del agua, Parcela 20, Alfalfares, La Serena 2020.

La oficina central de SEA Group está en Santiago, también cuenta con oficina y taller en La Serena, región de Coquimbo. Este taller es de más de 2.500 mt² y es utilizado para armar los distintos equipos para los proyectos que se realizan.

También señalar, que el aporte del proyecto CORFO, lo realizará SEA Group con recursos propios pecuniarios, correspondiente al 20% del proyecto.